

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 4 月 21 日 (21.04.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/035004 A1

(51) 国際特許分類: A61K 48/00, 31/7088, 35/76,
A61P 35/00, 43/00, 35/02, C12N 15/09

(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/014851

(22) 国際出願日: 2004 年 10 月 7 日 (07.10.2004)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願2003-350253 2003 年 10 月 9 日 (09.10.2003) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): タカラバ
イオ株式会社 (TAKARA BIO INC.) [JP/JP]; 〒5202193
滋賀県大津市瀬田三丁目 4 番 1 号 Shiga (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 安本 雅純
(YASUMOTO, Masazumi) [JP/JP]; 〒5250033 滋賀県
草津市東草津一丁目 4-3 4 Shiga (JP). 嵐田 雅光
(SHIMADA, Masamitsu) [JP/JP]; 〒5202143 滋賀県
大津市萱野浦 2 2-5 5-6 0 5 Shiga (JP). 日野 文
嗣 (HINO, Fumitsugu) [JP/JP]; 〒5250028 滋賀県草
津市上笠 3-9-8 Shiga (JP). 加藤 郁之進 (KATO,
Ikunoshin) [JP/JP]; 〒5291851 滋賀県甲賀郡信楽町長
野 1 4 5 4 番地 1 5 Shiga (JP).

(74) 代理人: 細田 芳徳 (HOSODA, Yoshinori); 〒5406591
大阪府大阪市中央区大手前一丁目 7 番 3 1 号 OMM
ビル 5 階 私書箱 2 6 号 細田国際特許事務所内 Osaka
(JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が
可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,
BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,
ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,
LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,
NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,
SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US,
UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可
能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD,
SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY,
KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG,
CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,
IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF,
BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN,
TD, TG).

添付公開書類:

- 国際調査報告書
- 電子形式により別個に公開された明細書の配列表部
分、請求に基づき国際事務局から入手可能

2 文字コード及び他の略語については、定期発行される
各 PCT ガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語
のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: COMPOSITION FOR INHIBITING FUNCTION OF HUMAN Flt3

(54) 発明の名称: ヒト Flt 3 の機能を抑制するための組成物

(57) Abstract: It is intended to provide a means of controlling the function of Flt3. A composition for inhibiting the function of human Flt3; a method of inducing apoptosis with the use of this composition; and a kit for this method.

(57) 要約: Flt 3 の機能を調節する手段を提供すること。ヒト Flt 3 の機能を抑制するための組成物、該組
成物を用いたアポトーシス誘発方法、該方法のためのキット。

WO 2005/035004 A1